

BMC 900

TS Unspecified	دسته بندی	Bulk Molding Compounds, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

BMC 900 یک محصول ترموست پلی استر است که با الیاف شیشه پر شده است. می توان آن را با کپسوله کردن پردازش کرد و در آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: محفظه ها. ویژگی اصلی: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه ای	-	-
کاربردها	محفظه های موتور الکتریکی	-	-
شکل ظاهری	رنگ های موجود رنگ طبیعی	- -	- -
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	محصور کردن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.84	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.20 0.10	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.070	-	ASTM D570
سختی Barcol	30	-	ASTM D2583

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 20.7	psi 3002.29	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 6890	psi 999311.82	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 68.9	psi 9993.12	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 110	psi 15954.18	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 53	ft·lb/in 0.9927	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 204	F° 399.2	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.5E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 16	-	ASTM D149
مقاومت قوس الکتریکی	sec 180	-	ASTM D495
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 500	-	UL 746
			UL 94

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-0	-	

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.